



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADE
Memória de Cálculo - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Grau de
#PUB

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETE - PA OZIEL	Nº SICONV FINISA	Nº OPERAÇÃO RECURSO FINISA	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA - TO	Nº OPERAÇÃO RECURSO FINISA	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRINHA - TO
---	---------------------	-------------------------------	---	-------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5				
PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETE COM MEIO-FIO DE RUAS P.A. OZIEL						TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	871.171,60	124.873,80	124.873,80	448.170,66					
1.	PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETE SEXTAVADO DO P.A. OZIEL		-												
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-												
1.1.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INSTALADA	M2	4,23	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,23								
1.1.0.2.	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	15,00	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	15,00								
1.1.0.3.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	9,00	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	9,00								
1.1.0.4.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	6,00	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	6,00								
1.1.0.5.	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	15,00	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	15,00								
1.1.0.6.	MOBILIZAÇÃO DE MAQUINÁRIOS E EQUIPAMENTOS (SICRO)	UN	1,00	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,00								
1.1.0.7.	DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINÁRIOS E EQUIPAMENTOS (SICRO)	UN	1,00	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES				1,00					
1.2.	TERRAPLANAGEM		-												
1.2.1.	SUB-LEITO		-												
1.2.1.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	9.541,80	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	3.TE	TERRAPLANAGEM	5.179,40	794,20	794,20	2.774,00					
1.2.1.2.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO DE GREIDE.	M2	9.541,80	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	3.TE	TERRAPLANAGEM	5.179,40	794,20	794,20	2.774,00					
1.2.1.3.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	3.816,72	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	3.TE	TERRAPLANAGEM	2.071,76	317,68	317,68	1.109,60					
1.2.1.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.927,25	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	3.TE	TERRAPLANAGEM	6.474,25	992,75	992,75	3.467,50					
1.2.2.	PREPARO DA BASE		-												
1.2.2.1.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	1.908,36	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	3.TE	TERRAPLANAGEM	1.035,88	158,84	158,84	554,80					
1.2.2.2.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	1.908,36	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	3.TE	TERRAPLANAGEM	1.035,88	158,84	158,84	554,80					
1.2.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.963,64	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	3.TE	TERRAPLANAGEM	3.237,13	496,38	496,38	1.733,75					
1.2.2.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS ESTABILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.908,36	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	3.TE	TERRAPLANAGEM	1.035,88	158,84	158,84	554,80					
1.3.	PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETE		-												
1.3.0.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	8.788,50	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	4.PA	PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETE	4.770,50	731,50	731,50	2.555,00					
1.4.	DRENAGEM SUPERFICIAL: MEIO FIO		-												
1.4.0.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	2.443,10	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	5.DR	DRENAGEM SUPERFICIAL: MEIO FIO	1.300,60	221,10	221,10	700,30					
1.4.0.2.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	2.443,10	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	5.DR	DRENAGEM SUPERFICIAL: MEIO FIO	1.300,60	221,10	221,10	700,30					
1.5.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-												
1.5.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	4,00	CONFERIR MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	1.Ad	Administração Local	1,00	1,00	1,00	1,00					

CACHOEIRINHA - TO

Local

quinta-feira, 2 de junho de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: BRUNO CARREIRO SANTOS
CREA/CAU: CREA: 201065/D-TO
ART/RR: TO20210321757

Responsável Técnico

Nome: BRUNO CARREIRO SANTOS
CREA/CAU: CREA: 201065/D-TO
ART/RR: TO20210321757



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADE e Sigilo
Memória de Cálculo - (SELECIONAR) **ILCO**

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	
PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETE - PA OZIEL	FINISA	

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETE COM MEIO-FIO DE RUAS P.A. OZIEL			
1.	PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETE SEXTAVADO DO P.A. OZIEL		-
1.1.	SERVÇOS PRELIMINARES		-
1.1.0.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INSTALADA	M2	4,23
1.1.0.2.	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	15,00
1.1.0.3.	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	9,00
1.1.0.4.	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	6,00
1.1.0.5.	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	15,00
1.1.0.6.	MOBILIZAÇÃO DE MAQUINÁRIOS E EQUIPAMENTOS (SICRO)	UN	1,00
1.1.0.7.	DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINÁRIOS E EQUIPAMENTOS (SICRO)	UN	1,00
1.2.	TERRAPLANAGEM		-
1.2.1.	SUB-LEITO		-
1.2.1.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	9.541,80
1.2.1.2.	SERVÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVÇOS, ACOMPANHAMENTO DE GREIDE.	M2	9.541,80
1.2.1.3.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	3.816,72
1.2.1.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.927,25
1.2.2.	PREPARO DA BASE		-
1.2.2.1.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	1.908,36
1.2.2.2.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	1.908,36
1.2.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.963,64
1.2.2.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS ESTABILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.908,36
1.3.	PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETE		-
1.3.0.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	8.788,50
1.4.	DRENAGEM SUPERFICIAL: MEIO FIO		-
1.4.0.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	2.443,10
1.4.0.2.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	2.443,10
1.5.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-
1.5.0.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	4,00

CACHOEIRINHA - TO

Local

quinta-feira, 2 de junho de 2022

Data